سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
دكتور وائل

الدرس الرابع والثلاثون
{غير محلول}



0543256573

سؤال 1

إذا قطع شخص ربع المسافة في ساعة ، ففي كم ساعة يقطع المسافة كاملة ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 2

قارن بين :

-القيمة الأولى : $\sqrt{١٠٠ + ٩}$

-القيمة الثانية : ١٠ + ٣



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3

إذا انخفض سهم شركة يوسف ٣٪ وهي تعادل ٣ ريال ، قارن بين :

-القيمة الأولى : ٣٠ ريال -القيمة الثانية : قيمة سهم شركة يوسف



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 4

ثلاثة أعداد متتالية حاصل ضربهم يساوي خمسة أمثال مجموعهم ،
ما العدد الأصغر ؟

أ ١

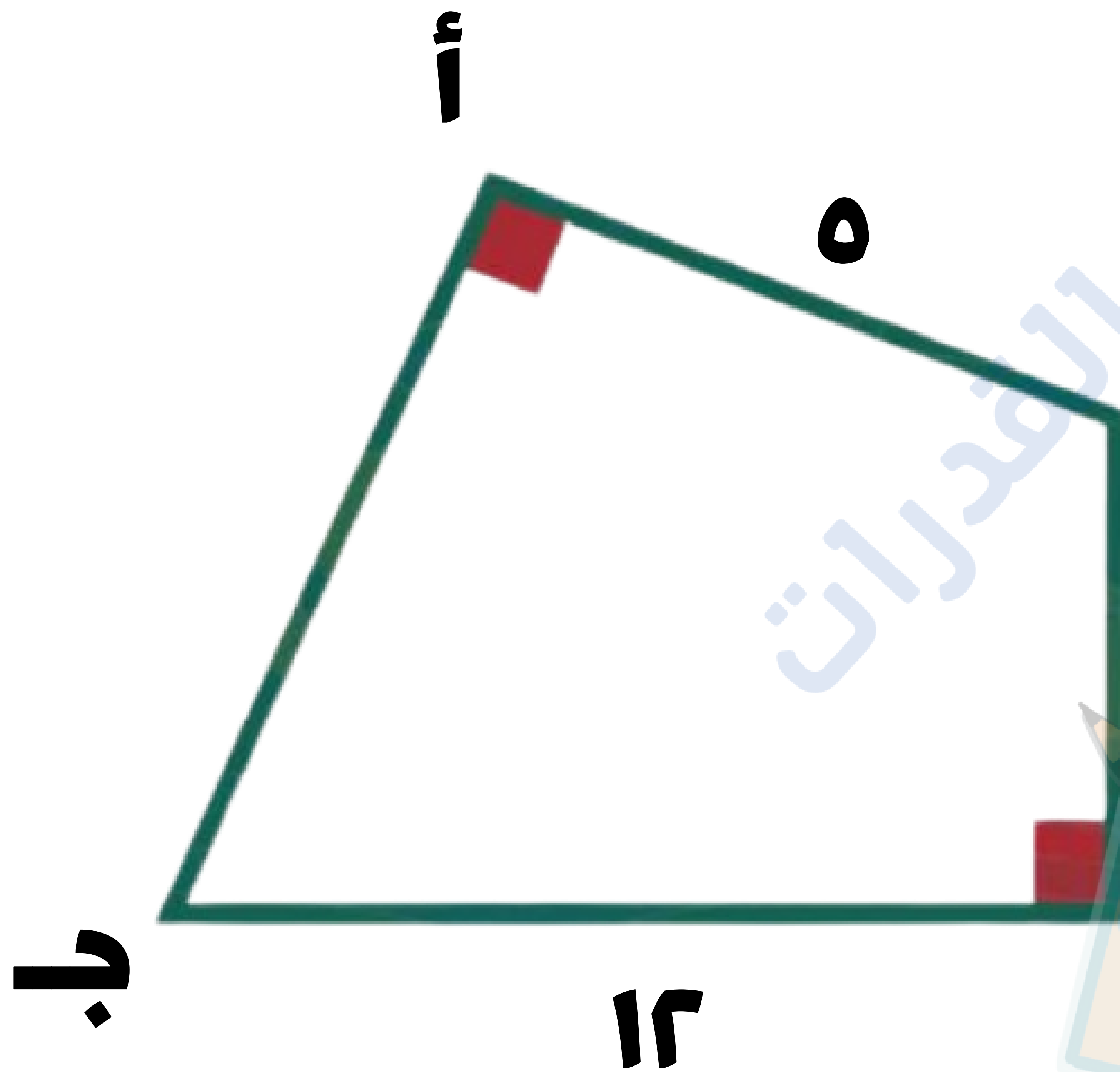
ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 5

من الشكل : أوجد طول الضلع أ ج



أ ٥

ب ١٢

ج ١٣

د ١٠

سؤال 6 قارن بين :

-القيمة الأولى : أكبر عدد أولي من ٥٠ إلي ٦٤ -القيمة الثانية : ٦٣



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

$$\frac{٥^{٧} + ٥^{٨}}{٥^{٧}} = ...$$

أ ٦

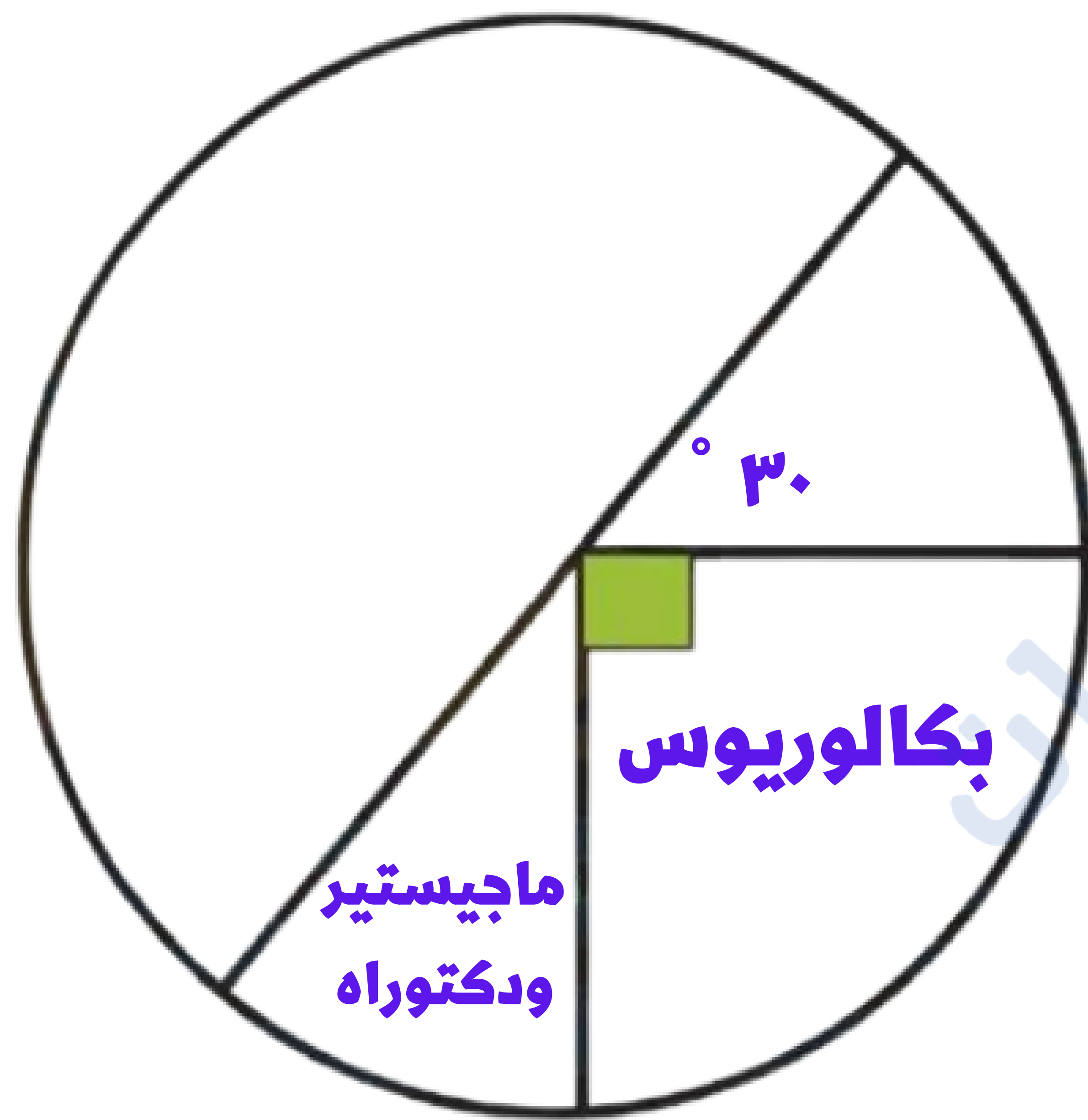
ب ٧

ج ٨

د ٩

سؤال 8

إذا كان مجموع طلاب الرياض = ١٢٠٠٠٠٠، أوجد عدد المسجلين في الماجيستير والدكتوراه



أ ٥٠٠٠٠٠

ب ١٠٠٠٠٠

ج ١٢٠٠٠٠

د ٢٠٠٠٠٠

سؤال 9

إشتري رجل ثلاث عطور الأول بكامل السعر والثاني بنصف السعر والثالث بربع السعر، وكان المجموع ١٤٠٠ ، كم سعر العطر الأول ؟

أ ٨٠٠

ب ٦٠٠

ج ٧٠٠

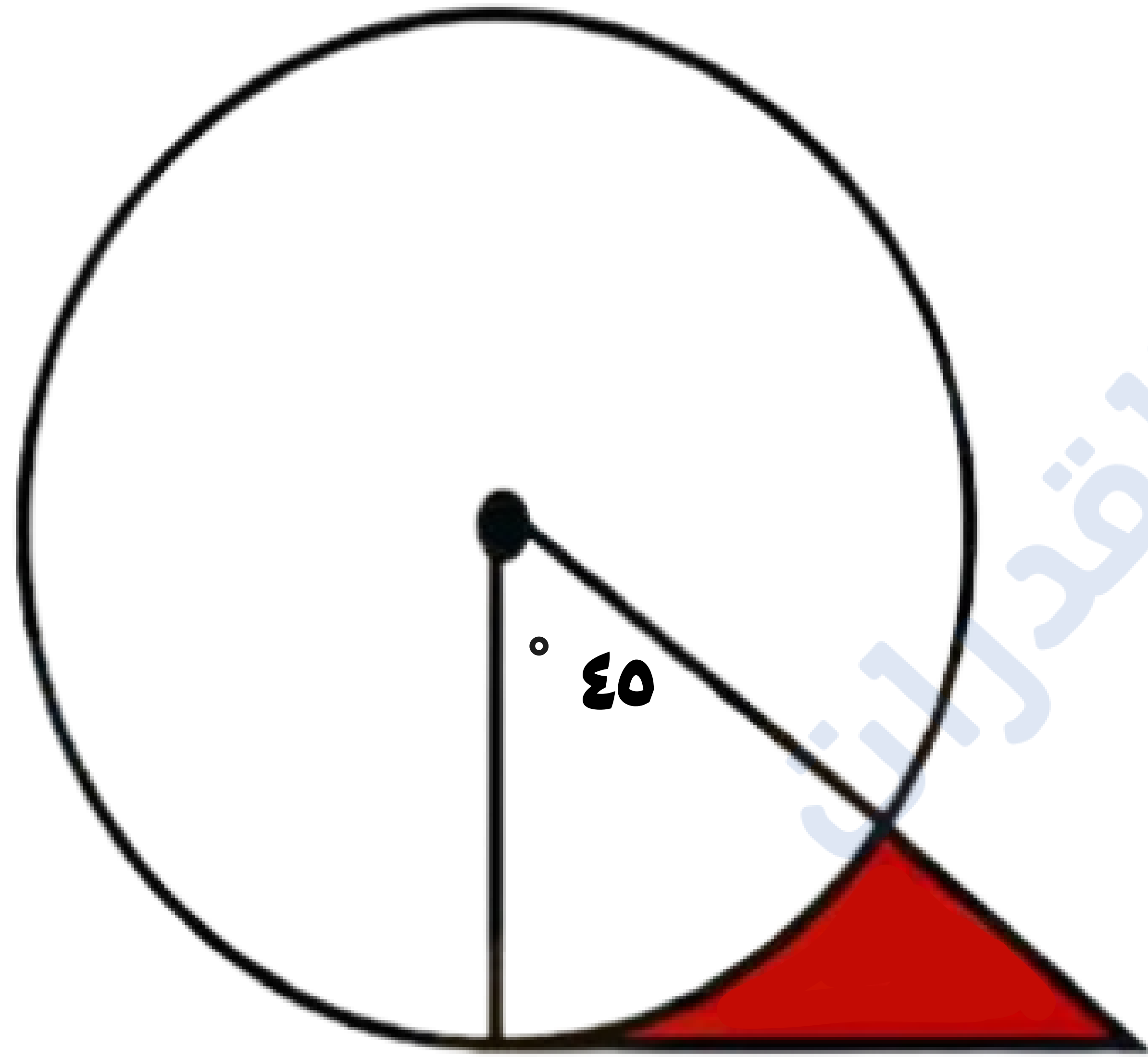
د ٤٠٠

سؤال 10

إذا علمت أن مساحة الدائرة =٤٠ط

ومساحة المثلث =١٠٠

أوجد مساحة الجزء المظلل



أ ٤٠ ط - ١٠٠

ب ٤٠ ط -١٥

ج ١٠٠ - ٥ط

د ٤٠ط-٥

سؤال 11

إذا علمت أن س = ٩٩٩٩، أوجد قيمة $\frac{س}{س+١}$ تقريباً

أ $\frac{٩}{١١}$

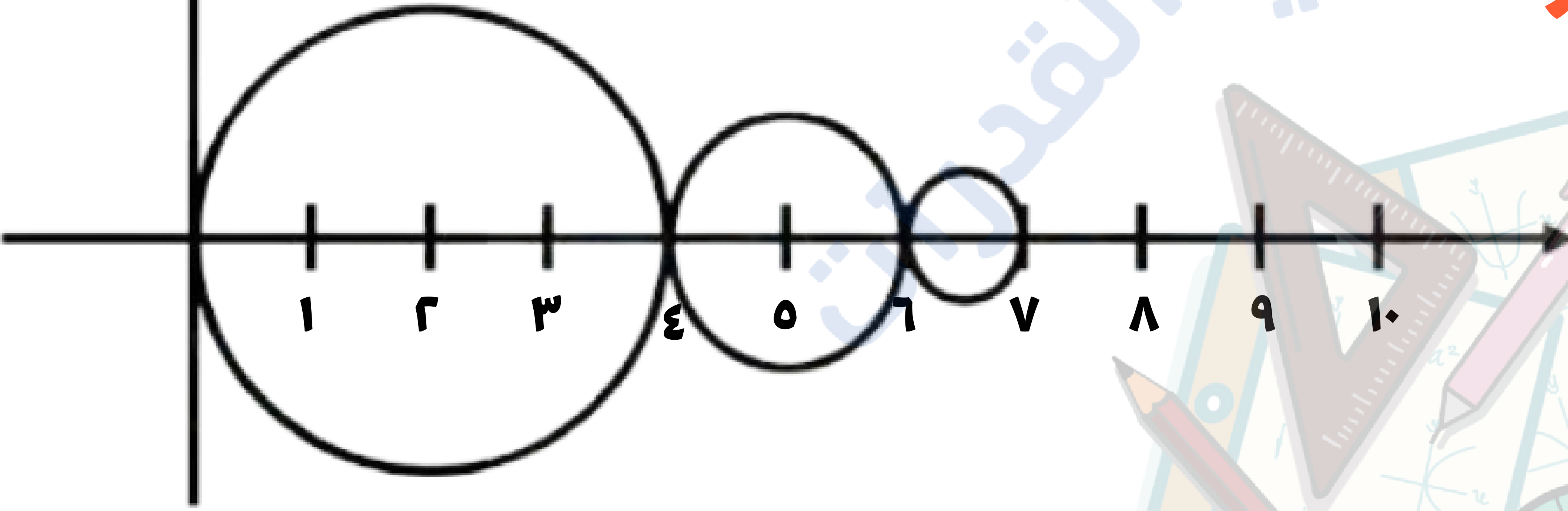
ب $\frac{١}{٢}$

ج ١

د ٢

سؤال 12

أوجد النسبة بين محيط الدائرة الصغيرة إلي محيط الدائرة الكبيرة



أ $\frac{١}{٤}$

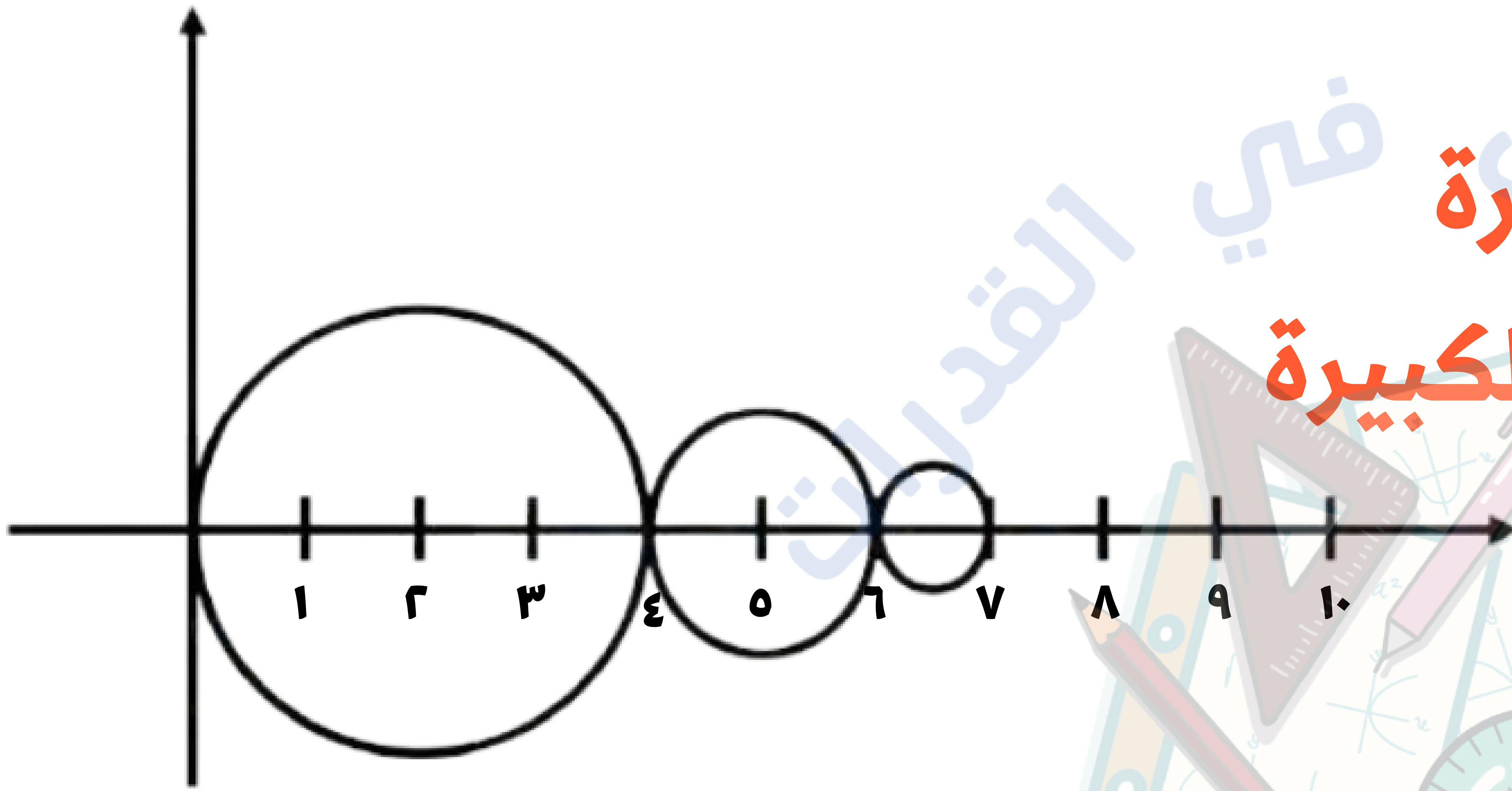
ب $\frac{١}{٨}$

ج $\frac{١}{١٦}$

د $\frac{١}{٦٤}$

سؤال 13

أوجد النسبة بين مساحة الدائرة الصغيرة إلي مساحة الدائرة الكبيرة



أ $\frac{١}{٤}$

ب $\frac{١}{٨}$

ج $\frac{١}{١٦}$

د $\frac{١}{٦٤}$

سؤال 14

عددان صحيحان مختلفان النسبة بينهما ٢ : ١٥، أوجد العدد الأصغر ، علماً بأن العدد الأكبر أكبر من ٩٦ وأصغر من ١٠٨

أ ١٢

ب ١٤

ج ١٦

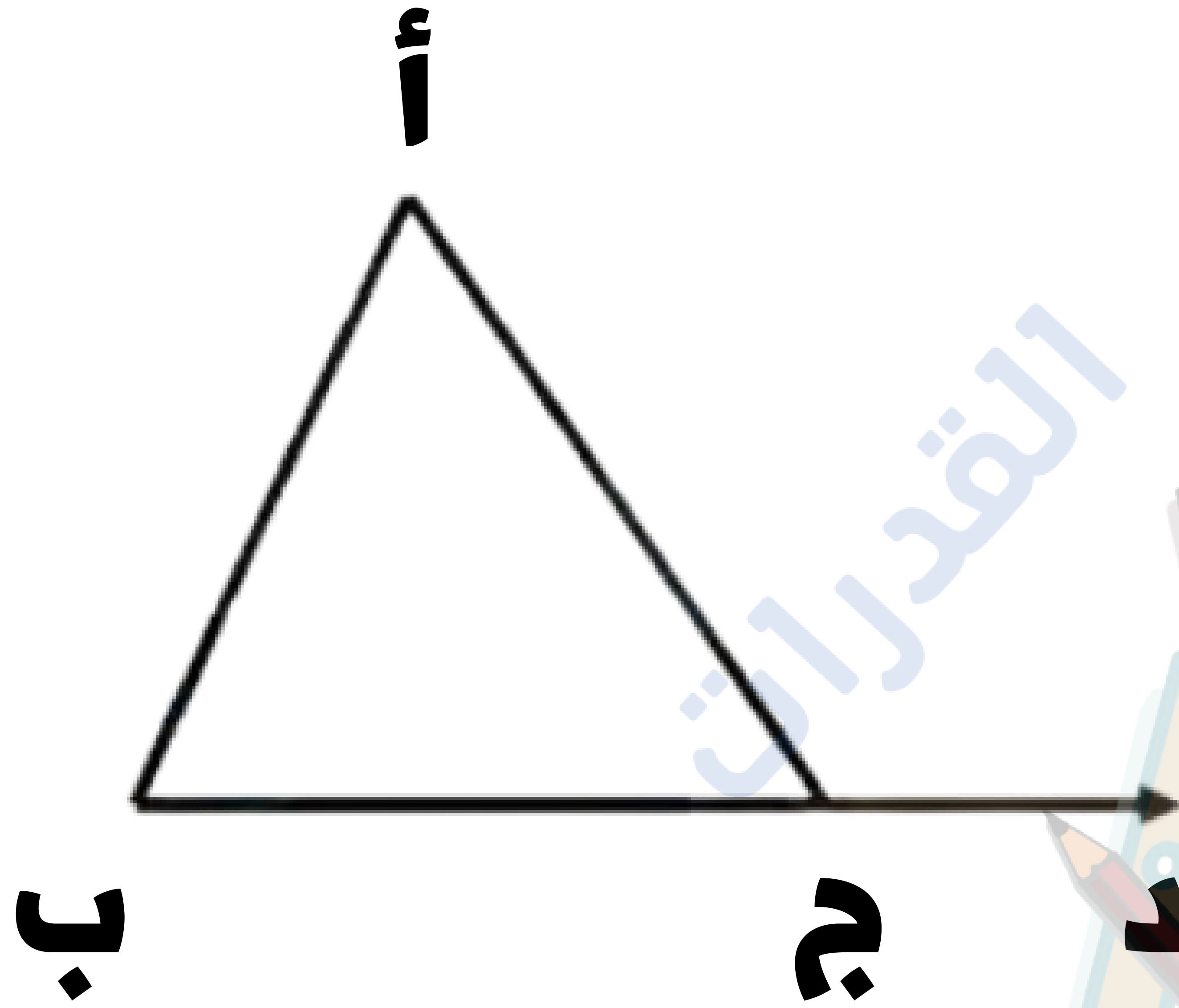
د ١٨

سؤال 15

قارن بين :

-القيمة الأولى : ق (أ $\hat{ب}$ ج)

-القيمة الثانية : ق (أ $\hat{ج}$ د)



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

ثلاث فطائر قُسمت كل فطيرة إلي أربع قطع و قُسمت كل قطعة إلي نصفين ، كم عدد القطع الناتجة ؟

أ ١٢

ب ٢٤

ج ٣٦

د ٤٨

سؤال 17

إذا كان نسبة المتميزين لكل ١ : ٤ ، كم نسبة المتميزين ؟

أ ٢٠٪

ب ٢٥٪

ج ٣٠٪

د ٣٥٪



سؤال 18

مستطيل محيطه =٦٨ سم وطوله = ٢٨ سم ، أوجد عرضه

أ ٤

ب ٥

ج ٦

د ٧



سؤال 19

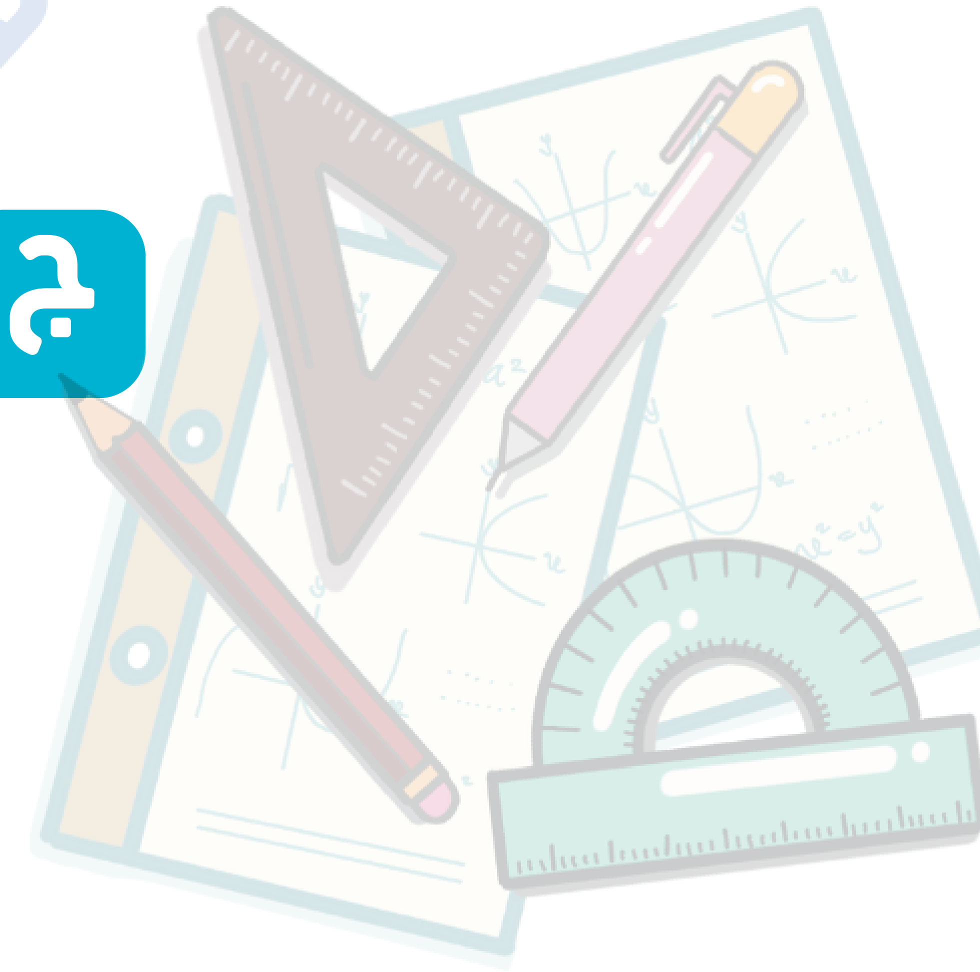
أوجد المنوال للقيم : ٢ ، ١ ، ١ ، ٢ ، ٤ ، ٥ ، ٤ ، ١

أ ١

ب ٢

ج ٤

د ٥



سؤال 20

يطوف شخص حول الكعبة ٧ أشواط ، فإذا كان يبعد عن مركز الكعبة ٢٠ م ، إحسب المسافة التي قطعها في الطواف

أ ١٤٠ ط

ب ٢٠٠ ط

ج ٢٨٠ ط

د ٣٠٠ ط

سؤال 21

كم مربع طول ضلعه ٤ سم يمكن وضعه داخل مستطيل أبعاده ٤ سم ، ٨ سم ؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

سؤال 22

يعمل أحمد في توصيل الطلبات ، وكان دخله في اليوم الأول٢٠٠ ريال ودخله في اليوم الثاني ١٠٠ ريال ودخله في اليوم الثالث ٣٠٠ ريال ، ما دخله خلال الثلاث أيام ؟

أ ٤٠٠

ب ٥٠٠

ج ٦٠٠

د ٧٠٠

سؤال 23

إشتري رجل منزل مساحته ١٠٠٠ م٢ ، بني علي مساحة ٧٠٠ م٢ والباقي حديقة ، كم مساحة الحديقة بالمتر المربع ؟

أ ١٠٠

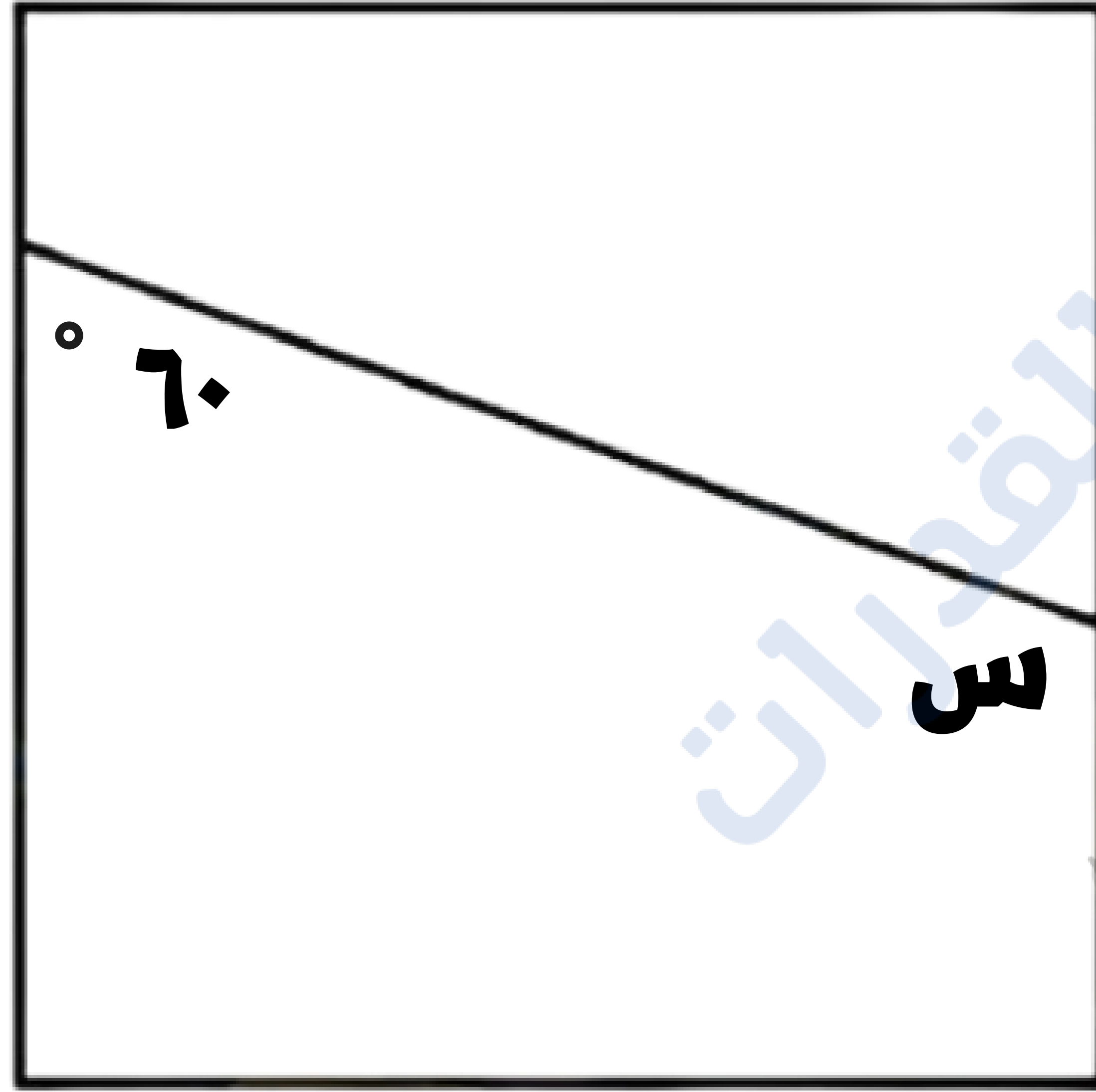
ب ٢٠٠

ج ٣٠٠

د ٤٠٠

سؤال 24

إذا كان الشكل المربع أوجد قيمة س



أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

سؤال 25

ما متوسط درجات الطلاب الذين حصلوا علي أقل من ٦ درجات ؟

أ ٢,٥

ب ٣

ج ٤,٤

د ٤,٥

الدرجة	عدد الطلاب
٤	٣
٥	٢
٦	٦
٧	٨
٨	٤